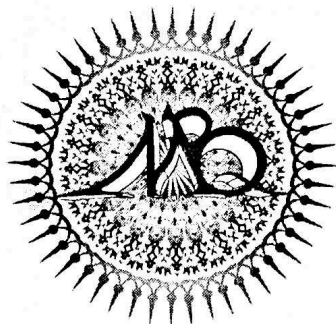


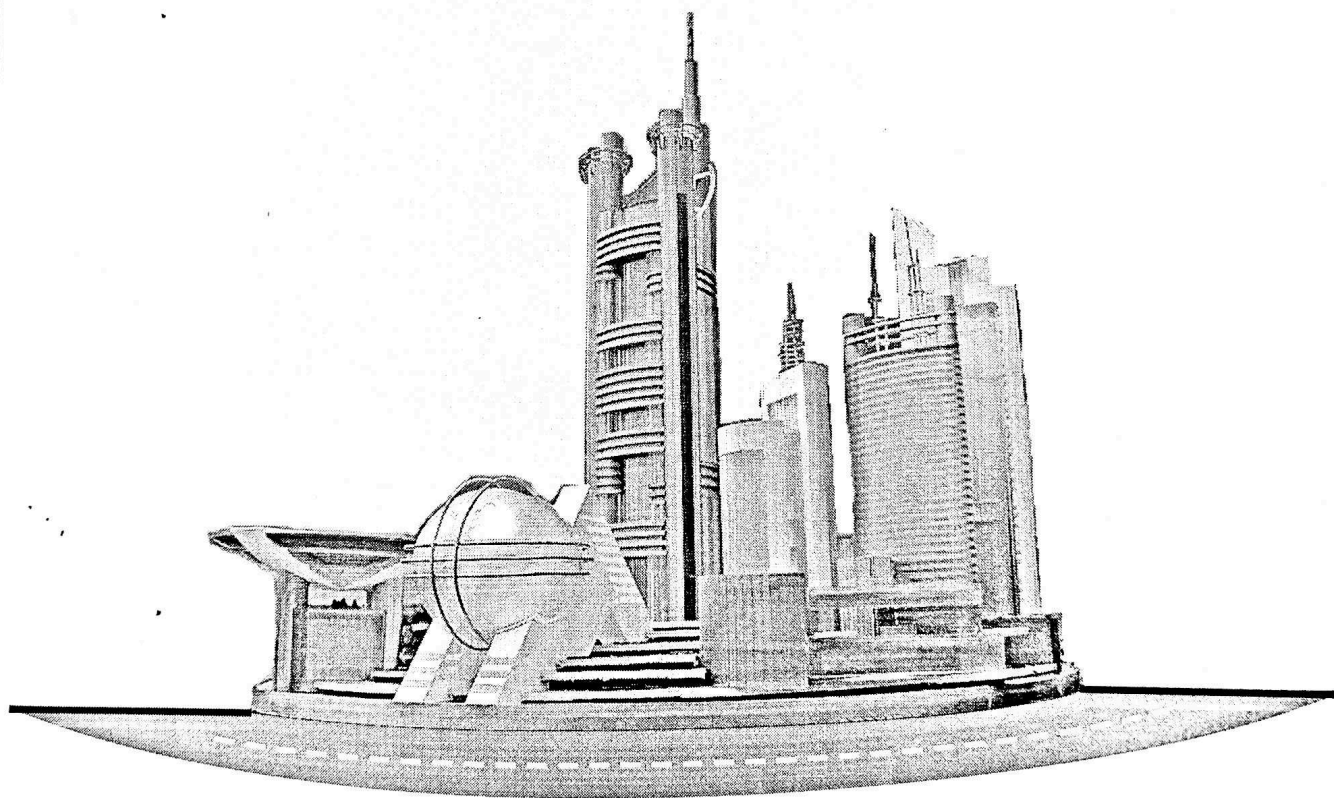
**«MAROKAND BUNYD KOR
KURILISH» MAS'ULYATI
SHEKLANGAN JAMIYATI**



**ОБЩЕСТВО
ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«МАРОКАНД БУНЁДКОР
КУРИЛИШ»**

Буюртмачи: « Каттакургон шахар Ободонлаштириш бошкармаси »

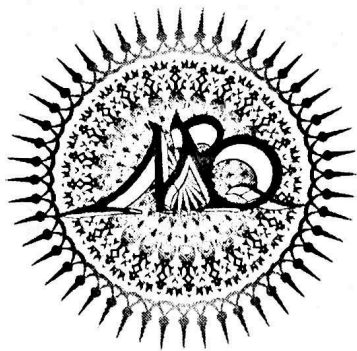
***Самарканд вилояти Каттакургон шахар Чинобод МФЙ
У.Барноев ўтар кўчасини жорий таъмирлаш L=384м***



Смета хужжатлари

Самарканд 2022-й

«MAROKAND
BUNYODKOR KURILISH»
MAS'ULYATI
SHEKLANGAN JAMIYATI



ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«МАРОКАНД БУНЁДКОР
КУРИЛИШ»

Буюртмачи: « Каттакургон шахар Ободонлаштириш бошкармаси »

Самарканд вилояти Каттакургон шахар **Чинобод**
МФЙ У.Барноев ўтар кўчасини жорий таъмирлаш
L=384м

Директор

Бош мухандис

Лойиха бош мухандиси



А. Давлатов

Б. Ярматов

Ж. Алимов

Смета хужжатлари

ЭКЗ _____

АРХ№ _____

Самарканд 2022-й

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Самарканд вилояти Каттакургон шаҳар Чинобод МФЙ У.Барноев ўтар кўчасини жорий таъмирлаш $L=384$ м

Основные проектно-технические решения

а) Дорожная часть.

Дефектный акт (опись работ) от 2022г. утвержденным начальником управления «Благоустройства» Каттакургонского городского Ф. Курбанов

Список дороги.

1. Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя 5 см
2. Устройство выравнивающего слоя из срезанного материала
3. Планировка проезжей части гравийных дорог автогрейдером
4. Устройство выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы
5. Устройство подстилающих слоев из щебня толщ. 3см
6. Подгрунтовка основания жидким битумом на 1м^2 0,5л
7. Устройство покрытия из горячих плотных мелкозернистых асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа "vogele" при ширине укладки до 6 м и толщиной слоя 5 см

Общая протяжности ремонтируемых дорог – 0,384 км.

На основании обмерных работ и составленной дефектной ведомости утвержденный директор ГУП "Самаркандская служба заказчика по региональным дорогам" составлено ведомость объемов работ и составлено сметная документация

б) Сметный часть

Стоимость в текущих ценах определена с применением компьютерной техники по программному комплексу ABC4- (2018.1).

Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См) * 15\%, \text{ где:}$$

Сзп- затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Сэм- затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См- затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов

П. Затраты на страхование строительства объекта при определении стартовой стоимости, определяются в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20.12.1999 года №532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0.4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта).

$$Ср = (С_0 + С_м + С_зп + С_эм + С_п + П_п) \times 0,8 \times 0,4\%,$$

где:

С₀ - затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно - складских расходов;

С_м - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно - складских расходов;

С_{зп} - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

С_{эм} - затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов);

С_п - прочие затраты производственного характера;

П_п - прочие затраты подрядчика;

П. Затраты на заработную плату определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 чел. Часа (в сумах) и на Коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле :

$$С_{зп} = Т_{раб} \times З_{мс} \times К_{сс}, \text{ где:}$$

Т_{раб}- трудозатраты рабочих строителей, определяются ресурсными сметами;

Змс- среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята согласно
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах (Ф) по данным Министерства труда и
социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет 169,58 час в месяц 11 Стоимость затрат
на эксплуатацию машин и механизмов, строительных материалов, изделий и конструкций при определении
стоимости объекта принимается по текущим ценам, приняты согласно ГосЭкспертизы.

1. Стоимость эксплуатации машин и механизмов, стоимость перевозки 1 тн. км принята по
заключения экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. для Богишамол ЙМФУК ", Утверж. Протокол
заместитель хокима Самаркандской области
2. Стоимость Асфальт. принята с Каталога производство Республики Узбекистан» за 4-квартал 2021
3. Стоимость щебень принята согласно Каталога текущих цен, на материально-технические ресурсы,
применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 4-квартал 2021г.
4. Размер прочих затрат подрядчика принят – 18,11%.
5. Среднечасовая заработная плата рабочих –строителей с учётом отчисления на социальное страхование
принята с Каталога производство Республики Узбекистан» за IV-квартал 2021 г
6. Транспорт основных материалов смотри «Ведомость дефектов».
7. Для взаиморасчётов между «Заказчиком» и «Подрядчиком» коэффициент до уплотнения, Объёмный
вес инертных материалов и а/бетонной смеси для каждого карьера и а/бетонного Завода требуется
принимать на основании лабораторных и геологических исследований.
8. Согласно ШНК 4.02.01-04 «Земляные работы» Техн. Часть табл. 1-1, объёмный вес
гравийно-песчаной смеси принят – 1600кг/м³

ГИП



Алимов Ж

Самарқанд вилояти Каттакўргон шаҳар ички йўллари жорий таъмирлаш

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ.

Чинобод МФЙ У.Барноев ўтар кўчаси L=384м

п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
1	2	3	4	5	на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100,48585	18354,81	1 844 399
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			1 844 399
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	3,159	188030	593 987
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	5,512485	337815,3	1 862 202
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,254475	199244,1	50 703
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	14,43279	134004,3	1 934 056
7	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	9,464	71069	672 597
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,5265	178	94
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	25,969365	162556	4 221 476
11	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,332215	183304,9	2 443 860
12	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,26325	58680,7	15 448
13	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	3,159	770347,3	2 433 527
14	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	9,464	284862,6	2 695 940
15	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	5,4054	351449,4	1 899 725
16	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	2,40435	281524,4	676 883
17	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	2,72025	281524,4	765 817
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			20 266 313
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
18	9219	ВОДА	М3	41,225	730	30 094
19	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	310	31529	9 773 990
20	30135	БИТУМ	Т	0,927693	4826268,7	4 477 296
21	41385	ЩЕБЕНЬ 5-10 ММ	М3	52,65	75000	3 948 750
22	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	212,0391	558 971	118 523 708
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			136 753 838
В том числе: Стоимость привозных материалов - 5%			СУМ			1 505
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			СУМ			19 880 217
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			178 746 271

ИТОГОВАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Самарқанд вилояти Каттакўргон шаҳар ички йўллари жорий таъмирлаш

Чинобод МФЙ У.Барносов ўтар кўчаси L=384м

№ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	133 201 912
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 604 583
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	18 016 883
5	ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ	17 570 469
6	ИТОГО: п. 1-5	170 393 848
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11%	30 858 326
8	ИТОГО: п.6-7	201 252 174
9	НДС - 15%	30 187 826
10	ИТОГО: п. 8-9	231 440 000
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА:	5 786 000
12	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ: п. 10-11	237 226 000

ЗАКАЗЧИК





ТАСДИҚЛАЙМАН

Каттақўрғон шаҳар

Ободонлаштириш бошқармаси

бошқарувчи Ф.Курбанов

29 апрел 2022й

Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун ТАНЛОВ ХУЖЖАТЛАРИ

Танлов хужжатларининг мазмуни:

- 5) Танлов иштирокчилари учун йуриқнома
- 6) Техник қисм
- 7) Нархлар қисми

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙУРИҚНОМА

7) ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ КИЙМАТИ

Танлов предмети: Каттақўрғон шаҳар Чинобод МФЙ У.Барнаев ўтар кўчасини (L-384м) ни жорий таъмирлаш ишларини бажариш бўйича.

10.2. Танлов охириги киймати – Каттақўрғон шаҳар Чинобод МФЙ У.Барнаев ўтар кўчасини (L-384м)ни жорий таъмирлаш ишларини бажариш бўйича..

жами ҚҚС билан **231440000 (Икки юз уттиз бир миллион етурт юз кирк минг) сўм.**

Ушбу кийматдан ортик кийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва куриб чиқилмайди.

10.3. Бажариладиган иш турлари техник тоншириқ танлов хужжатларининг техник қисмда илова қилинган.

Ушбу танлов якунлари бўйича ғолиб чиққан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.

11. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

f. Каттақўрғон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси (бундан кейин-«Буюртмачи» деб аталади) –танлов ташкилотчиси хисобланади.

«Буюртмачи» манзили:, Самарқанд вилояти Каттақўрғон шаҳар Умар Хайём кўчаси 9 уй

g. Танлов «Буюртмачи» томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади.

h. Танлов Каттақўрғон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси «Буюртмачи» томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

6) ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

a. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда товар етказиб бериш ҳамда иш ва хизматлар кўрсатишга ихтисослашган, камида 1 йил тажрибага эга бўлган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

b. Танловда иштирок этиши учун талабгорларга қўйидаги малакавий талаблар қўйилади:

- 1) Бажарувчи корхона таклиф билан бирга шу объектнинг единичкасини ишланган ҳолда, корхона ретинги, корхона гувоҳномаси, раҳбарнинг буйруғидан кўчирма, раҳбарнинг паспорт нусхасини тақдим қилиши лозим
- 2) Ҳисоб рақамида объект кийматининг 15% миқдорида маблағ мовжудлиги тўғрисида банкдан тасдиқланган маълумот ҳамда бажарилган ишларга

- объектга нисбатан 3 йиллик кафолат. Агар шу муддат ичида камчиликлар ва носозлик ҳолати аниқланса пудратчи хисобидан бартараф этилади
- 3) Банк ва солиқ кумитасидан қарздорлиги мавжуд эмаслиги ва инсофсиз иштирокчилар рўйхатида бор-йўқлиги тўғрисида маълумот ҳамда нде тўловчи тўғрисида гувоҳнома бўлса тақдим қилини;
 - 4) Ишчи ходимлар тўғрисида маълумот (Ф.И.Ш паспорт ва буйруқ нусхалари) ва транспорт воситалари, асосий воситалар ва асбоблар(ТМЗ) мавжудлиги (балансда ёки ижара шартномаси);
 - 5) Молиявий кўрсаткичлари (охирги 2 йиллик баланс, ф-2 ва молиявий натижа) ва ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги.

Агар танлов предмети бўлган товар етказиб бериш билан боғлиқ фаолият конунчилиқка биноан лицензиялаштирилиши зарур бўлса танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рўхсат этилади.

а. Қўйидаги талабгорларга танлов жараёнида иштирок этишга рухсат берилмайди; Кайта ташкил этилиш (ажратилиши, кушилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассаслик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий –ҳуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

6) ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАШКИЛОТЛАР ТАҚДИМ ЭТИШ

- а. Иштирокчилар ўз таклифларини электрон кўринишда (etender.uzex.uz) порталига электрон танловлар ўтказиш учун жойлаштирилиши лозим.
- б. Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва ҳужжатлар, маълумотлар “Буюртмачм” ва “Иштирокчи” ўзбек тилида тақдим қилилиши лозим.
- в. Қўйилишидаги ҳужжатлар тўлиқ бўлиши талаб этилади:
 - Техник таклиф, Фирменни биланкада имзоланган, номерланган ва мухирланган ҳолда;
 - Техник ҳужжатлар рўйхати (брошуралар, техник паспортлар ёки ўхшаш ҳужжатлар руйхати илова қилинади);
 - Нархлар таклифи ва нархлар бўйича жадвал тўлдирилиши лозим.
- д. Танлов иштирокчиси:
 - Фақат битта таклиф бериши мумкин;
 - Тақдим этилаётган ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва маълумотларнинг ҳаққонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;
 - Таклиф бериш муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш ҳуқуқига эга.

7) ТАКЛИФЛАРИНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШИ

- а. Харид комиссияси танлов учун таклифларни қабул қилиш муддатини барча иштирокчилар учун таъбуқли ҳолда элон қилинган муддатдан яни 5 календар кунга узайтириши мумкин.
- б. Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йиғилиши қарори асосида амалга оширилади.

- с. Танлов муддатини узайтириш тўғрисидаги қарор махсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим.

8) ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

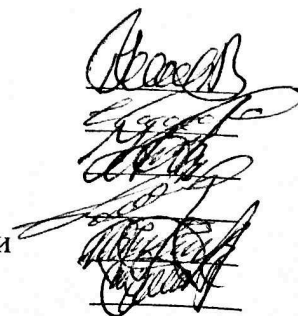
- а. Давлат харидлари тўғрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар.
- б. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.
- с. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча ҳужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилигига жавобгардир. Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сўнг қонунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

9) БОШҚА ШАРТЛАР

- а. Давлат буюртмачиси танлов ҳужжатларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида танловда иштирок этиш учун таклиф бериш муддати тугаган санадан камида уч кун олдин қарор қабул қилишга ҳақли. Товари (ишни, хизматни) ўзгартиришга йўл қўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов ҳужжатларига ўзгартиришлар киритилган санадан эътиборан камида ўн кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда агар эълонда кўрсатилган ахборот ўзгартирилган бўлса, танлов ўтказиш тўғрисида эълонга ўзгартиришлар киритилади.
- б. Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қоидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сўров юборишга ҳақли. Сўров келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур сўров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов ҳужжатларининг қоидаларига доир тунунтиришлар уларнинг мазмун-маҳиятини ўзгартирмаслиги керак.
- с. Таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кўчирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш куни ичида махсус ахборот порталида эълон қилинади.
- д. Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси эълон қилинганидан сўнг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш тўғрисида сўров юборишга ҳақли. Давлат буюртмачиси бундай сўров келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тугишли тушунтиришларни тақдим этиши шарт.
- е. Танлов натижалари бўйича шартнома танлов ҳужжатларида ва ўзи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан белгиланган таклифда кўрсатилган шартлар асосида тузилади.

Аъзолар:

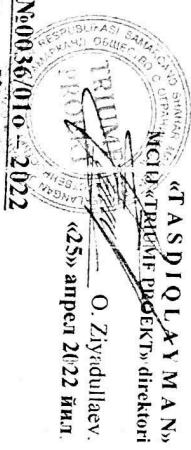
1. Курбанов Фуркат Саитович- бошлиқ-
2. Ишанқулов Алишер Султонович-бош муҳандис-
3. Носиров Ақром Кўчимович- бўлим бошлиғи-
4. Пардаев Хамидулло Пардаевич – Техник назоратчи-
5. Шомаматов Зухриддин Бахриддинович—Бош ҳисобчи
6. Мардикулов Эркин Суюнович—Омбор мудири



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI

DAVLAT ARHITEKTURA VA QURILISH VAZIRLIGI QOSHIDAGI
«TRUJME PROJEKT» MA'SULIYATLI SHEKLANGAN DAMLAVATI
QURILISH IJODNALARINING EKSPERTIZASINI O'TKAZISH

703 000 Samarqand sh. A. A. Kuydiky kich. 88B. Tel 66) 229 27 97. Инженция № КЭЛ-000086



ЭКСПЕРТ ХУЛОСА №0036/010-2022
По сметной документации: «Самарканд вилояти Каттакурган шахар ички йўллари жорий таъмирлаш».

Заказчик: – Управлениа благоустройства г. Каттакургана.
Немчилик финансирувания: – Местный бюджет.
Проектировщик: - ООО «МАРОКАНДИЗУНДЖОР КУРИЛИШ»,
Лицензия: № 001799 Бессрочная.

1. Основания для проектирования:
1.1. Действующий акт, утверждённый начальником управления благоустройства г. Каттакургана Ф. Курбановым от 22.04.2022г.

2. Материалы, представленные на экспертизу:
2.1. Книга – Пояснительная записка, рекомендуемая расчетная стоимость объекта в текущих ценах; локальный сметный расчет, ведомость объемов работ. Дефектный акт.

3. Краткое содержание проектных решений:
3.1. Сметной документацией: «Самарканд вилояти Каттакурган шахар ички йўллари жорий таъмирлаш», **предусмотрены следующие виды работ:**
Чиповод МФИ У Барноев Утар кўчаси L=384м. Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом колodного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя 5 см. Устройство выравнивающего слоя из срезанного материала. Планировка проезжей части правых колod от авто рейдером. Устройство выравнивающих слоев основания из песчано-гравийной смеси, дровья. Устройство подстилающих слоев из щебня толщ. 3см. Подгрунтровка основания жидким битумом на Iм2 0,5л. Устройство покрытия из горячих плотных меткозернистых асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа 'vogel' при ширине укладки до 6 м и толщиной слоя 4 см. Увеличение толщ. Слоя на 1см.

3.2. Сметная часть. Стоимокть выполненных стpуиельных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулированных затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы. Текущие цены на материалы, оборудованные и мебель взяты с «Каталога текущих цен на материалы» – технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 4 квартал 2021г. Цены на материалы, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком. Стоимость затрат труда (за 1 чел./час) приняты согласно данным Стат. Управ. Самаркандской области. Сметы подчинены по дефектному акту заказчика от 22.04.2022г.
Рекомендуемая расчетная стоимость объекта в текущих ценах составляет:

- Затраты на оборудование, мебель и инвентарь – 0 сум.
- Основная плата рабочих строителей – 1 604 583 сум.
- Затраты на эксплуатацию машин и механизмов – 18 016 383 сум.

- Строительные материалы – 133 201 912 сум.
- Транспортные услуги – 17 570 469 сум;
- Итого прямые затраты – 170 393 848 сум.
- Прочие затраты подрядчика 18,11 % - 30 858 326 сум.
- Итого – 201 252 174 сум.
- НДС 15% - 30 187 826 сум.
- Всего стоимость строительства в текущих ценах – 231 440 000 сум.

4. Оценка принятых решений, замечания по и к совершенствованию:
4.1. При рассмотрении сметной документации выявленные недостатки замечания, устранены в рабочем порядке.
4.2. Согласно ПНК 4.01.16-09(3-4) Стоимость сметной документации объекта является рекомендуемой и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Решения о принятии рекомендуемой стоимости принимает – Заказчик.

5. ВЫВОДЫ.
Сметная документация: «Самарканд вилояти Каттакурган шахар ички йўллари жорий таъмирлаш»,
Сметная документация: Рекомендуется к утверждению с учетом замечания по пункту 4.2. настоящего заключения со следующими ТЭП:

№	Наименование показателя	Ед. изм.	СУМ
1.	Рекомендуемая стоимость объекта в текущих ценах:	С НДС и прочими затратами	231 440 000
2.	Затраты труда рабочих-строителей:	цель. Час	8742031384



Ведущий эксперт по сметной части: Д. Хакимов.

Самарқанд вилояти Каттакўрғон шаҳар ички йўллари жорий таъмирлаш

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Чинобод МФЙ У.Барноев ўтар кўчаси L=384м

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
Чинобод МФЙ У.Барноев ўтар кўчаси L=384м					
1	E2703-009-01	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ	100М2	5,2000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,49	18,148
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,46	28,392
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
1.3	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	1,82	9,464
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,82	9,464
1.5	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	1,82	9,464
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:					
1.6	9219	ВОДА	М3	3,2	16,64
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
2	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ СРЕЗАННОГО МАТЕРИАЛА	100М3	0,2600	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,4	3,744
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
2.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	0,403
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	1,2376
2.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	1,8408
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,2366
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:					
2.6	9219	ВОДА	М3	7	1,82
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
3	E2714-034-01	ПЛАНИРОВКА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ГРАВИЙНЫХ ДОРОГ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 М2	1,9470	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,29205
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,15	0,29205
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:					
4	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100М3	1,59	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,4	22,93446384
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	22,77519673
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	2,468640205
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	7,581114436
4.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	11,27611139
4.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,449330701
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:					
4.7	9219	ВОДА	М3	7	11,1486977
4.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	124	197,4912164
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
5	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЦЕБНЯ ТОЛЩ. 3СМ	100М3	0,5265	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	21,6	11,3724
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
5.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,942435
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	1,29519
5.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	6,428565
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,479115
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:					
5.6	9219	ВОДА	М3	7	3,6855
5.7	41385	ЦЕБЕЛЬ 5-10 ММ	М3	100	52,65
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
6	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ЖИДКИМ БИТУМОМ НА 1М2 0,5Л	Т	0,8775	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,50895

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
6.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,254475
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:			
6.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,903825
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
7	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТООКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	1,7550	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,63	29,18565
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	16,4619
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	2,5272
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,4212
7.5	1135	МАШИНЫ ПОДШИВОБЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,8775
7.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,2106
7.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	2,5272
7.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	5,4054
7.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	2,40435
7.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	2,72025
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:			
7.11	9219	ВОДА	МЗ	0,9	1,5795
7.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,018954
7.13	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	96,6	169,533
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
8	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩ. СЛОЯ НА 1СМ	1000 М2	1,7550	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,0358
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,2636
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
8.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,6318
8.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,1053
8.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,05265
8.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,6318
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:			
8.7	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,004914
8.8	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	24,22	42,5061
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			

Самарканд вилояти Каттакўргон шаҳар ички йўллари жорий таъмирлаш

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

Чинобод МФЙ У.Барноев ўтар кўчаси L=384м

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на единицу измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
Чинобод МФЙ У.Барноев ўтар кўчаси L=384м				
1	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ	100М2	5,2000	
2	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ СРЕЗАННОГО МАТЕРИАЛА	100М3	0,2600	
3	ПЛАНИРОВКА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ГРАВИЙНЫХ ДОРОГ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 М2	1,9470	
4	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100М3	1,59	
5	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩ. 3СМ	100М3	0,5265	
6	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ЖИДКИМ БИТУМОМ НА 1М2 0,5Л	Т	0,8775	
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	1,7550	
8	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩ. СЛОЯ НА 1СМ	1000 М2	1,7550	

Транспортные расходы на перевозимые грузы

Самарканд вилояти Каттакурган шаҳар ички йўлларини жорий таъмирлаш

№	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Объемный вес тон/м3	Общая тонна	Дальность возки км	тон/км	Стоимость за один т/км	Стоимость грузообороток
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Чинобод МФЙ У. Барноев ўтар кўчаси L=384м									
1	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	197,49	1,6	315,986	14	4423,8032	917	4 056 627,6
2	ШЕБЕНЬ 5-10 ММ	М3	52,65	1,5	78,975	24	1895,4	848	1 607 299,2
3	СМЕСЬ АСФАЛЬТОВЕГОННАЯ МЛК:ОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП I, МАРКИ I,	Т	212,04	1	212,039	66	13994,581	847	11 853 409,8
4	БИТУМ	Т	0,93	1	0,928	66	61,227738	847	51 859,9
	Итого								17 569 196



«Ўзбекистон Республикаси»
 «State Agency for Road Construction of the Republic of Uzbekistan»
 Самарқанд вилояти Каттақўрғон шаҳар ички йўллари жорий таъмирлаш бўлими
 Каттақўрғон шаҳар Ободонлаштириш бўлими
 Ф.Курбанов,
 2022 йил

Самарқанд вилояти Каттақўрғон шаҳар ички йўллари жорий таъмирлаш бўлими
НУКСОНЛАР КАДИНОМАСИ.

Бизлар қўлагли да толатномага имзо чекувчилар Ободонлаштириш бошқармаси бош муҳандиси А. Эшонқўлов, Ободонлаштириш бошқармаси бўлими бошлиғи Носиров, Ободонлаштириш бошқармаси техник назоратчиси Х. Пардаевлар ул-пашлар техник кўриқлар натижасида ушбу йул бўйича аниқланган иш хажмлари ва (фойдаланиш жараёнида доимий равишда пайдо бўлган шикастланмишларни ҳисобга олиб қўйилган) иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ Т/Р	Ишларнинг мазмуни					Улча-лини, м	Йул элементлари ҳажми	Йул элементлари ҳажми	Иш хажмини ҳисоблаш формуласи	Улча бирлиги	Ҳажми
	км	Пикет ҳолати	дан	гача	ПК+						
1	0	0+00	3+84	384							
2	0	0+00	3+84	384							
3	0	0+00	3+84	384							
4	0	0+00	3+84	384							
5	0	0+00	3+84	384							
6	0	0+00	3+84	384							
7	0	0+00	3+84	384							
<p align="center">Қинобол МФЙ У.Б. арноев ўтар кўчаси L=384м</p>											
1	0	0+00	3+84	384							
2	0	0+00	3+84	384							
3	0	0+00	3+84	384							
4	0	0+00	3+84	384							
5	0	0+00	3+84	384							
6	0	0+00	3+84	384							
7	0	0+00	3+84	384							
<p align="center">Материаллар номи</p>											
1	Гравийно-песчаная смесь							Кордаарё карери (Ферузбек прогресс заводи)		Уртача ташиш масофаси	
2	Шебен 5-10 мм							Кордаарё карери (М37-68км)		14 км	
3	Смесь Асфальт-бетонная							Супер АБЗ		24 км	
4	Битум							Супер АБЗ		66 км	
<p align="center">Материалларни ортиш жойи</p>											
<p align="center">Уртача ташиш масофаси</p>											

Ободонлаштириш бошқармаси бош муҳандиси
 А. Эшонқўлов

Ободонлаштириш бошқармаси бўлими бошлиғи
 А. Носиров

Ободонлаштириш бошқармаси техник назоратчиси
 Х. Пардаев